

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм : Интегрисане академске студије Медицина			
Назив предмета: Хормонски дисбаланс као етиолошки чинилац болести			
Наставник/наставници: Проф. др Јасна Тодоровић, руководиалац предмета			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 2			
Услов: Сви испити претходних година студија треба да су положени.			
Циљ предмета			
Циљ предмета је продубљивање знања о патогенези ендокринопатија. Студенти се уводе у извођење и тумачење најсавременијих метода функционалних испитивања хормонских поремећаја. Од студента се очекује да уочи логичку синтезу сложених патофизиолошких процеса да би је током даљих студија и лекарске праксе применио.			
Исход предмета			
Студенти стичу мултидисциплинарно знање током различитих видова наставе. Оспособљавају се да схвате да ендокрине болести заузимају важно место у етиологији и патогенези поремећаја органских система и настанку болести уз промене у њиховом имунском систему и обрнуто.			
Садржај предмета			
Теоријска настава			
Полни диморфизам имунског одговора у патогенези болести; Хормонска неравнотежа као етиолошки чинилац остеопорозе – секундарна остеопороза; Хормонска неравнотежа у хроничној инсуфицијенцији јетре; Механизми улцерогенезе. Улога неуро-ендокриних поремећаја у процесима улцерогенезе; Хормонски дисбаланс у патогенези аутоимунских запаљењских болести коштано-зглобног система; Патогенеза поремећаја органских система код обољења штитасте жлезде			
Практична настава			
Анимални модел остеопорозе; Експериментални модел тироидитиса			
Литература			
Патофизиологија. Механизми поремећаја здравља, други део. (ед) Јелена Нешовић Остојић, Татјана С. Радосављевић, Бранислав Ч. Пешић. Медицински факултет Универзитета у Београду, 2020			
Број часова активне наставе 30	Теоријска настава: 20	Практична настава: 10	
Методе извођења наставе			
Предавања и вежбе			
Оцена знања (максимални број поена 100) тест или семинарски рад			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	70
практична настава	20	усмени испт	
колоквијум-и			
семинар-и			